



Parametry podstawowe

Gama produktów	Harmony XB4
Typ produktu lub komponentu	Blok transformatora
Zgodność produktu	Element świetlny z integralnym LED 24 V AC
Skrócona nazwa urządzenia	ZBV
Sprzedaż zgodnie z niepodzielną liczbą	1
Przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ z końcówką kablową zgodnie z EN 60947-1 Zaciski śrubowe, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ bez końcówki kablowej zgodnie z EN 60947-1
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	440...460 V AC w 60 Hz

Parametry uzupełniające

CAD szerokość całkowita	30 mm
CAD wysokość całkowita	33,6 mm
CAD głębokość całkowita	46,6 mm
Masa produktu	0,09 kg
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa I zgodnie z IEC 60536
Graniczne napięcie zasilające	441...459 V
Wytrzymałość przepięciowa	1 kV zgodnie z IEC 61000-4-5
Kod składu elektrycznego	M6 P2
Prezentacja urządzenia	Podstawowy element

Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529

Normy	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 CSA C22.2 Nr 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-1
Certyfikaty produktu	GL LROS (Lloyds register of shipping) DNV Z certyfikatem UL RINA CSA BV
Odporność na wibracje	2 gn (f= 2...500 Hz) zgodnie z IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	15 gn (czas trwania = 11 ms) dla przyspieszenie półfali sinusoidy zgodnie z IEC 60068-2-27
Odporność na oddziaływanie pól elektromagnetycznych	10 V/m zgodnie z IEC 61000-4-3
Odporność na oddziaływanie wyładowań elektrostatycznych	6 kV W zestyku zgodnie z IEC 61000-4-2 8 kV na wolnym powietrzu zgodnie z IEC 61000-4-2
Emisja elektromagnetyczna	Klasa B zgodnie z IEC 55011

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------